

УДК 595.78-19

И. Ю. Костюк

НОВЫЙ ВИД КОКОНОПРЯДА РОДА PHYLLODESMA (LEPIDOPTERA, LASIOSAMPIDAE) ИЗ ЮГО-ВОСТОЧНОГО ЗАБАЙКАЛЯ

В результате обработки сборов чешуекрылых из заповедника «Даурский» и его окрестностей был обнаружен новый вид коконопряда, описание которого приводится ниже.

Автор выражает признательность директору заповедника М. И. Головушкину за помощь в организации сборов и В. Золотухину (С.-Петербург) за подтверждение самостоятельности таксона и консультации.

*Phyllodesma jurii** I. Kostjuk, sp. n.

Голотип ♂, Даурские степи, восточный берег оз. Зун-Торей, 600 м, уроч. «Куку-Хадан», на свет, 15.07.1989 (И. Костюк). Паратипы: 3 ♂, Даурские степи, восточный берег оз. Зун-Торей, 600 м, уроч. «Куку-Хадан», на свет, 15.07.1989 (И. Костюк); 7 ♂, Даурия, пойма р. Онон у Нижнего Цасучея, на свет 20. 22. 23. 30.07.1989 (И. Костюк); 12 ♂, там же, 13. 16.07.1989, 13. 16. 18. 21.05.1990, 16.07.1990; ♂, там же, 11.07.1990 (Головушкин); ♂, Даурия, окр. Соловьевска у оз. Зун-Торей, уроч. «Утеча», на свет, 28.05.1991 (И. Костюк). Типы хранятся в Зоологическом музее Киевского университета.

Д и а г н о з. По окраске близок к *Ph. tremulifolia* Hb., но отличается однотонным цветом крыльев, слабо заметными, не контрастными дискальным пятном и внешней перевязью, не выраженной дискальной ячейкой и внешним полем, а в гениталиях — строением везики в эдеагусе.

О п и с а н и е (рис. 1, 1, 2). Размах крыльев самцов 30,0—33,0 мм (голотипа — 33,0 мм), самки 35,0 мм. Усики двоякогребенчатые. Длина гребешков средних сегментов усиков самцов 0,14 мм, самки — 0,06 мм. Основной фон крыльев однотонный, красновато-бурый, без выделяющихся дискальной ячейки и внешнего поля. Внешняя и внутренняя линии едва различимы, слиты с фоном. Дискальное пятно не контрастное. У бабочек первой генерации белая подкраевая полоса хорошо выражена, у бабочек второй генерации едва намечена. Медиальное поле цвета основного фона. Задние крылья такого же цвета, у бабочек первой генерации белая полоса отчетливо выражена. Анальное белое пятно у бабочек первой генерации густо покрыто красновато-коричневыми волосками. Голова, грудь и брюшко также красновато-бурые.

Гениталии самца (рис. 2, 1, 2). Общий план строения однотипный с другими видами рода *Phyllodesma* Hübner (Lajonquiere, 1963). Вершины вальв заострены, отростки юксты трапециевидной формы. От близких видов группы *tremulifolia* отличается строением везики: дистальная группа корнутусов отсутствует, вершинный одиночный корнутус с сильно оттянутым основанием и расщеплен на вершине. Латеральные группы корнутусов пирамидальные, корнутусы при основании слегка вздуты.

Гениталии самки (рис. 2, 3). Задние апофизы тонкие, почти достигают остиума. Передние апофизы чуть шире, достигают основания стеригмы. Остиум окружен десятью дуговидно изогнутыми ребрами. Дуктус сильно склеротизован. Бурса склеротизована на треть длины, к полюсу перепончатая.

Бабочки летают в мае и июле в двух генерациях. Населяют пойменный лес в долине Онона и степные биотопы в окрестностях Торейских озер.

* Вид назван в честь моего отца, украинского лепидоптеролога Юрия Алексеевича Костюка (1923—1981).

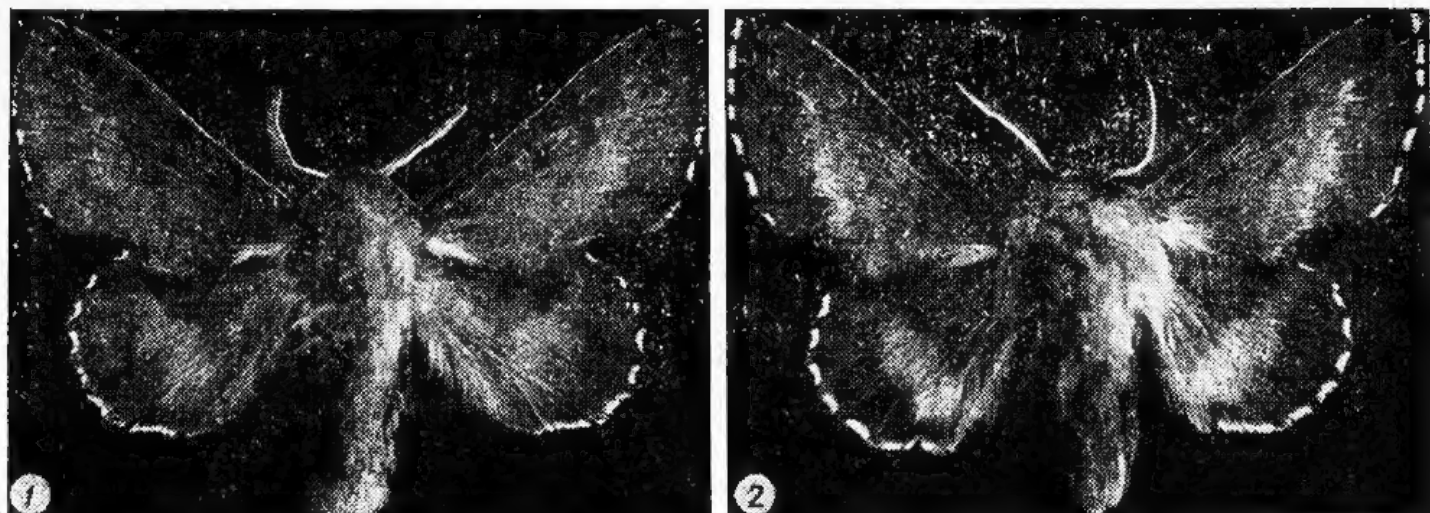


Рис. 1. *Phyllodesma jurii*, sp. n.: 1 — голотип ♂ (2-я генерация), 2 — паратип ♂ (1-я генерация).

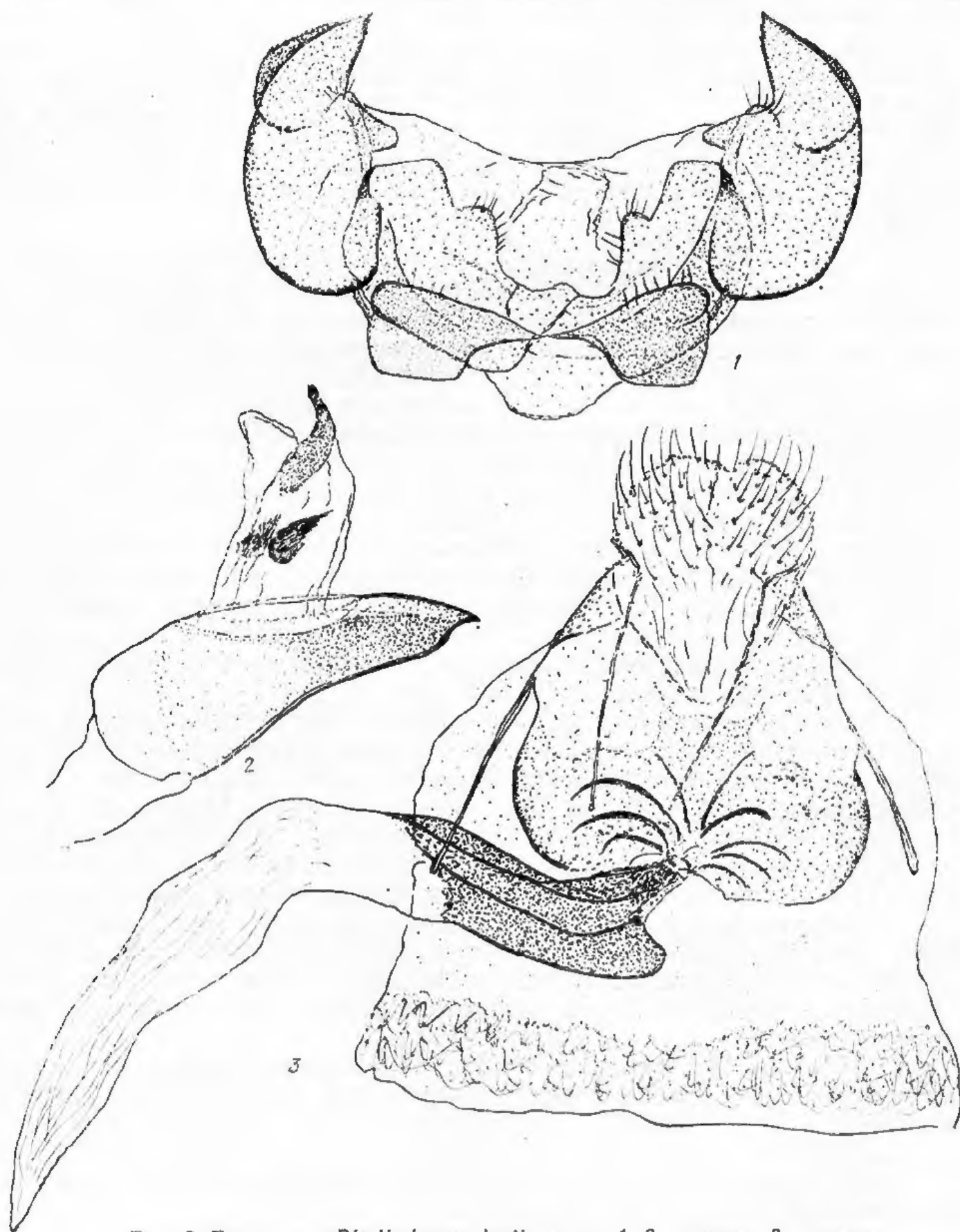


Рис. 2. Гениталии *Phyllodesma jurii*, sp. n.: 1, 2 — самец, 3 — самка.

Распространение. Вид известен пока только из южной части Даурских степей. Не исключено нахождение вида в прилегающих районах Монголии и Китая.

Lajonquiere Y. de. Révision de genre Phyllodesma Hübner (=Epicaptera auctorum), espèces paléarctiques (Lepidoptera, Lasiocampidae) // Ann. Soc. entomol. Fr.— 1963 — 132.— P. 31—84.

Киевский университет
(252017 Киев)

Получено 19.04.91

Новий вид коконопряда роду *Phyllodesma* (Lepidoptera, Lasiocampidae) з Південно-Східного Забайкалля. Костюк І. Ю.— Вестн. зоол., 1992, № 4.— *Phyllodesma jurii* sp. n. описано з Даурських степів (східне узбережжя оз. Зун-Торей). Типи зберігаються в Зоологічному музеї Київського університету.

A New Lappet-Moth Species of the Genus *Phyllodesma* (Lepidoptera, Lasiocampidae) from South-East Transbaikalia. Kostjuk I. Yu.— Vestn. zool., 1992, N 4.— *Phyllodesma jurii* sp. n. is described from Dahurian steppes, eastern shore of the Zun-Torey lake. Type material is deposited in the Zoological Museum, Kiev University.

ЗАМЕТКИ

Идентификация видов рода *Sylvaemus* Эстонии и прилежащих территорий.— Общепризнано наличие в фауне Прибалтии двух видов рода — *S. flavicollis* Melch. и *S. sylvaticus* L. Первый из них широко распространен в регионе и характеризуется высокими показателями численности практически во всех типах лесонасаждений. Второй вид имеет на этой территории северные пределы своего распространения и известен лишь по нескольким находкам на юго-востоке Эстонии и в прилежащих районах России и Латвии. Исследование особей из Вырусского р-на Эстонии (Вастселийна, $n=1$) и Псковской обл. (Изборск, $n=5$, leg. Милютин), хранящихся в Зоологическом музее Тартусского университета, позволило установить их идентичность виду *S. uralensis* Pall. Диагностически значимые промеры этих экземпляров (в мм, $n=5$): $L=80.4$ (70—94); $Ca=82.0$ (77—94); $Pl=21.0$ (19.0—21.5); $Au=14.14$ (13.2—15.0); длина черепа $CBL=20.93$ (20.1—22.7); его высота $HKB=8.53$ (8.3—8.8); коронарная длина рядов верхних моляров $M^{13}=3.36$ (3.2—3.5); ширина между ними $M^{11}=4.88$ (4.6—5.2); длина резцовых отверстий $LFI=4.34$ (4.1—4.6); горловое пятно отсутствует. Это первые достоверные находки *S. uralensis* в северо-восточной Европе, которые в корне изменяют представления о распространении видов рода *Sylvaemus* на этой территории. Исследование коллекции Зоологического музея Московского университета позволило идентифицировать этот вид также в сборах из северных районов Белоруссии (Витебская обл., окр. Дриссы и окр. Полоцка) и России (Смоленская обл., «Ельнино» = ?Ельня), что свидетельствует о непрерывном ареале вида. Очевидно, собственно *S. sylvaticus* в фауне региона отсутствует, ближайшие достоверные находки известны с северной Польши и южной Белоруссии. Вторым, более крупным видом *Sylvaemus* по результатам сравнительного анализа черепных промеров оказался идентичным второму палласовскому таксону — *S. taurica*, что в последние десятилетия неоправдано отрицалось. Следовательно, в фауне региона имеется два вида рода — *Sylvaemus taurica* Pall. (= *Apodemus flavicollis* auct.) и *S. uralensis* Pall. (= *A. sylvaticus* auct.).— И. Загороднюк (Институт зоологии АН Украины, Киев), А. Милютин (Зоологический музей Тартусского университета, Тарту).